Slc® Eco AL

Adhesivo orgánico mineral eco-compatible para la colocación de linóleo en lonas y moquetas sobre soportes absorbentes, idóneo para el GreenBuilding. Monocomponente, respeta el medio ambiente y la salud de los usuarios.

Slc® Eco AL desarolla una película de encolado tenaz para la colocación segura de linóleo en rollos, moquetas y revestimientos punzonados, fieltros en general, corcho natural.

GREENBUILDING RATING®

eco3®	Regional Mineral ≥ 30 %	Low Emission IAQ VOC Indoor Air Quality	SLV REDUCED Solvent ≤ 5 g/kg	Low Ecological Impact	Health Care
	✓			✓	✓
	Contenido de minerales naturales 50%			Ningún etiquetado de riesgo medio-ambiental	No tóxico o no peligroso

SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Suelos y paredes, interiores
- Fácil aplicación y fluidez
- Idóneo para suelos radiantes

CAMPOS DE APLICACIÓN

Destinos de uso
Instalación de pavimentos y revestimientos de:
- linóleo
- corcho
- moqueta

Soportes:
- nivelantes o autonivelantes minerales
- soleras de colocación cementosas
- soleras de colocación de anhidrita
- soleras de colocación realizadas con Keracem® Eco o Keracem® Eco Prontoplus
- paneles de madera

Suelos y paredes interiores de uso civil, comercial, deportivo. Idóneo para suelos radiantes. Idóneo para pavimentos expuestos a cargas puntuales y sillas de ruedas (EN 12529)

No utilizar
En exteriores; sobre soportes no absorbentes o soportes sujetos a remotes de humedad; en ambientes permanentemente húmedos o susceptibles de mojarse y estar en constante contacto con el agua; para el encolado de lilónelo en baldosas.

MODO DE EMPLEO

Preparación de los soportes
Los soportes deben ser compactos, sólidos, planos, lisos y absorbentes. Además, deben ser dimensionalmente estables, no deformables, secos, sin humedad por remonte; sin grietas, limpios y sin sustancias despegadas ni polvo.
Los soportes cementosos deben presentar una humedad residual máxima del 2,5% o 2% en caso de contener instalaciones de calefacción.
Los soportes de anhidrita deben presentar una humedad residual máxima de 0,5% o 0,2% en caso de contener instalaciones de calefacción.
Los soportes que presenten polvo superficial, partes pulverulentas o débiles deben tratarse con Primer A Eco o Primer AD Eco. Tratar siempre los suelos radiantes con Primer A Eco o Primer AD Eco.
Los soportes no nivelados o excesivamente rugosos deben ser nivelados y/o regularizados con los productos adecuados, tales como Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Flow, Keratech® Eco Plus, Keralevel® Eco Finish o Keralevel® Eco LR.
Los soportes de anhidrita deben ser preparados según las indicaciones del productor y tratarse con Primer A Eco o Primer AD Eco. Los soportes de pavimentos asfálticos en interiores deben ser tratados siempre con Primer A Eco o Primer AD Eco o finalizados con los productos idóneos, tales como Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Flow, Keratech® Eco Plus, Keralevel® Eco Finish o Keralevel® Eco LR.

00257Slc® Eco AL Code: Slc182 2012/11 ES

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

MODO DE EMPLEO

Preparación
Producto listo para usar. Mezclar antes de usar.

Aplicación
Aplicar Slc® Eco AL uniformemente sobre el soporte con la espátula dentada adecuada (SLC® nº 3) y prestar atención a que los posibles residuos de polvo queden bien incorporados. Aplicar el adhesivo sobre superficies en las que, tras el conveniente tiempo de evaporación, se pueda poner el revestimiento sobre la cola aún fresca o pegajosa. Masajear con cuidado el revestimiento para asegurar el completo contacto con la capa de adhesivo. Masajear nuevamente los revestimientos difíciles cuando el adhesivo ha alcanzado un suficiente agarre inicial.

Limpieza
La limpieza de Slc® Eco AL aún fresco se realiza con Slc® Eco Diluente 02. Cuando el adhesivo se ha endurecido solo se puede retirar mecánicamente.

OTRAS INDICACIONES

Antes de la instalación realizar la medición de la humedad del soporte con higrómetro de carburo.
Aclimatar el material a colocar a las condiciones ambientales de los locales de colocación.
Para el encolado de revestimientos con el dorso de pvc o poliuretano se aconseja el uso de Slc® Eco 45/3.
Además de estas indicaciones, deben seguirse las instrucciones para la colocación proporcionadas por el fabricante del recubrimiento y las fichas técnicas en vigor de los demás productos citados.

ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

La colocación en obra de pavimentos y revestimientos de linóleo, corcho y moqueta se realizará con adhesivo orgánico eco-compatible monocomponente, GreenBuilding Rating Eco 3, tipo Slc® Eco AL de Kerakoll Spa. El soporte debe estar plano, liso y absorbente, compacto, sin partes friables, limpio y seco, con las retracciones de maduración ya finalizadas. Para la colocación se usará una llana dentada de ____ mm para un rendimiento medio de ≈ ____kg/m².

DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	pasta fluida beige
Envase	bote 18 kg
Conservación	≈ 12 meses en el envase original
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Temperaturas límite de aplicación	de +10 °C a +30 °C
Tiempo de evaporación	≈ 5 min.
Tiempo abierto	≈ 25 min. según la cantidad aplicada y el tiempo de evaporación
Transitabilidad	inmediata (ligera)
Puesta en servicio	≈ 24 – 48 h
Rendimiento	≈ 400 – 500 g/m²

Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones específicas de la obra: temperatura, vantilación y absorción del soporte.

ADVERTENCIAS

- Producto para uso profesional
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- durante su uso seguir las normas y las instrucciones de seguridad en vigor
- se aconseja una buena ventilación de los locales y el uso de una crema protectora para las manos
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 902 325 555

00257Slc® Eco AL Code: Slc182 2012/11 ES

Los datos relativos a las clasificaciones Eco y Bio se corresponden con el GreenBuilding Rating Manual 2012. La presente información está actualizada en octubre de 2012 (ref. GBR Data Report - 11.12); se precisa que la misma puede estar sujeta a integraciones y/o variaciones en el tiempo por parte de Kerakoll SpA. Para las posibles actualizaciones, se podrá consultar la web www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualizacion de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras y en la ejecución de las éstas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.

Kerakoll Quality System
ISO 9001 CERTIFIED

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL IBÉRICA S.A.
Carretera de Alcora, Km. 10,450 - 12006
Castellón de la Plana – España
Tel +34 964 25 15 00 - Fax +34 964 24 11 00
info@kerakoll.es - www.kerakoll.com